AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

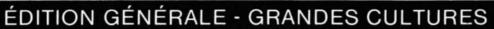
STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

Départements : Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne

Ministère de l'Agriculture SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, avenue Nationale - La Neuvillette B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX Téléphone : 26.09.06.43 PUBLICATION PÉRIODIQUE Abonnement annuel :

Edition A ou B : 150 F. Edition A + B : 285 F.



DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORET

- 1 -

BULLETIN Nº 16 du 24 JUIN 1986

POIS : - AGIR LOCALEMENT CONTRE LA TORDEUSE

- SURVEILLER LES MALADIES.

BLE : - RAVAGEURS : attendre.

TOURNESOL : - PUCERONS EN REGRESSION.

COLZA : - TOUJOURS TRES PEU D'ALTERNARIA.

POMME de TERRE : - ATTENTION AU MILDIOU AVEC LES ORAGES.

MAIS : - INSTALLER LES PIEGES PYRALES.

- UTILISATION DES MELANGES CONTRE LA

PYRALE.

POIS

Tordeuses

<u>Situation</u>: Le vol de tordeuses se poursuit. Quelques captures cumulées au 23 Juin :

Marne : Bussy Lettrée : 82

Songy : 83

Cuperly : environ 200.

Aube : Aubeterre : 157

Longsol : 144.

<u>Préconisation</u>: Les captures les plus importantes sont enregistrées dans les secteurs où le pois est cultivé depuis plus de 4 à 5 ans. Dans ces situations, le seuil des 200 captures cumulées devrait être atteint en fin de semaine.

Intervenir dans les prochains jours.

Pour les pois tardifs, attendre la formation des gousses.

Maladies

La situation reste saine : le botrytis n'a toujours pas été signalé, mais le temps orageux lui est favorable.

L'anthracnose est rare et limitée aux feuilles de la base.

Le mildiou est freiné par les fortes chaleurs.

Nanisme :

Dans notre bulletin n° 14 du 6 Juin 1986, nous vous informions de la présence de ronds de pois nanifiés.

Trois hypothèses sont actuellement émises

- origine bactérienne.

- origine virale.

- problème de phytotoxicité de traitements des semences.

Si vous observez ces symptômes, prenez rapidement contact avec votre technicien ou notre laboratoire.

Nous procéderons alors à l'envoi d'échantillons dans les 3 laboratoires étudiant ces problèmes.

BLE fin floraison pour les plus précoces.

Ravageurs :

Absence presque totale de <u>pucerons</u> dans les cultures, compte tenu des conditions climatiques actuelles.

Il n'y a pas lieu d'intervenir.

La lutte contre les <u>cécidomyies</u> ne se justifie plus : le stade fin floraison est atteint dans la plupart des parcelles.

P.M.S.

2 o u BOUCHET. Gérant Directeur à notre autorisation pagne-Ardenne. Le même partielle, est soumise Imprimerie du S.R.P.V. Cham

TOURNESOL

Pucerons:

Les populations de pucerons observées il y a une dizaine de jours sont en nette régression (aussi bien dans les parcelles traitées que dans les parcelles non traitées).

Si un traitement est envisagé, le réaliser au stade "bouton étoilé".

Reportez-vous à notre dernier bulletin.

COLZA

Alternaria:

La situation a peu évolué ces derniers jours : les taches d'alternaria sont toujours très rares.

Une intervention ne se justifie qu'en présence de la maladie sur siliques ou feuilles supérieures (cas rare cette année).

POMME DE TERRE

Mildiou :

Les premières taches de mildiou ont été observées en plein champ à Semoine (10) le 19 Juin.

Une nouvelle contamination a été enregistrée le 17 Juin dans les secteurs de Marson et d'Euvy.

Malgré les fortes températures, les orages actuels sont favorables à des nouvelles contaminations.

Maintenez la protection des cultures: les parcelles non protégées ou ayant reçu un produit de contact sont à traiter de préférence avec un pénétrant ou un systémique.

Les derniers orages du 23 Juin ont entraîné une contamination théorique dans le secteur de Poix.

MAIS

Noctuelles terricoles :

Des dégâts sont signalés en Vallée de Seine. Un traitement en plein est à envisager dans les situations à risque pour les semis en cours.

Pyrale:

Le premier papillon est sorti en cage d'élevage à Saint Pouange (10).

Installez rapidement vos pièges dans les parcelles.

Il est encore trop tôt pour intervenir.

Mote commune concernant les mélanges de produits pour lutter contre la pyrale.

Pour combattre la pyrale du maîs les spécialités phytosanitaires doivent être employées seules et non en mélange.

En effet.

- L'efficacité des produits actuellement homologués pour combattre la PYRALE du maîs n'est pas améliorée par une utilisation en mélange avec des spécialités anti-pucerons ou avec des adjuvants.
- Ces mélanges avec des adjuvants peuvent, de plus, se montrer phytotoxiques. Les légères blessures qu'ils provoquent, sur les tissus en pleine multiplication cellulaire de l'épi, sont autant de portes d'entrée pour les spores de charbon du maîs (Ustilago Maydis).

Au cours des campagnes passées, une fréquence inhabituelle d'attaque de charbon avec en particulier des tumeurs importantes et dommageables sur épi a été constatée dans les parcelles traitées avec des mélanges contenant des adjuvants.

Les variétés de maîs ne peuvent être incriminées.